

# SpiroScout SP plus

Faites passer votre ECG au niveau supérieur avec la spirométrie à ultrasons



# SPIROSCOUT SP PLUS

Ajoutez tout simplement la spirométrie à votre appareil d'ECG avec SpiroScout SP plus:

- ❖ Technologie ultrasonique GANSHORN précise
- ❖ Sans étalonnage
- ❖ Pas de temps de préchauffage, pas de pièces mobiles

SpiroScout SP plus vous permet d'élargir les compétences de votre cabinet en ajoutant la mesure spirométrique à votre appareil ECG SCHILLER, en utilisant la même plateforme pour deux applications différentes. Vous bénéficierez de toutes les fonctions d'un ECG et d'un spiromètre, avec les données organisées de la même manière afin de faciliter leur gestion.

SpiroScout SP plus inclut un capteur de débit à ultrasons qui mesure le débit d'air en entrée et en sortie des poumons du patient. La technologie ultrasonique élimine les problèmes liés aux méthodes conventionnelles de mesure du débit

respiratoire, car elle ne comporte pas de pièces mobiles, d'écran de réception des expectorations et d'accessoires à étalonner.

La mesure ultrasonique du débit respiratoire est indépendante de la composition des gaz, de la pression et de l'humidité, ce qui élimine les erreurs liées à ces variables. Avec le ScoutTube jetable, les impulsions ultrasoniques circulent entre les capteurs.

Le ScoutTube jetable n'effectue aucune mesure, et ne nécessite donc pas d'étalonnage.

## JETABLE ET DURABLE

Pour garantir un produit durable, SCHILLER contribue à la protection du climat pour les ScoutTubes et les filtres SpiroDef ScoutTube.

  
Engaged for Impact  
Product  
[myclimate.org/01-20-162037](https://myclimate.org/01-20-162037)



## LES AVANTAGES UNIQUES DE LA TECHNOLOGIE ULTRASONIQUE GANSHORN:

### Avantages de la technologie ultrasonique

- ❖ Aucun contact entre le capteur et l'échantillon
- ❖ Aucune influence de l'humidité, de la pression barométrique, de la contamination
- ❖ Sans étalonnage
- ❖ Pas de nettoyage des capteurs / filtres, sans entretien
- ❖ Consommables simples et économiques
- ❖ Précision très élevée pour les faibles débits
- ❖ Pas de temps d'indisponibilité

### Les inconvénients de la technologie conventionnelle\*

- ❖ Contact permanent entre le capteur et l'échantillon
- ❖ Extrêmement sensible à la contamination (erreurs de mesure)
- ❖ Étalonnage régulier nécessaire
- ❖ Nettoyage
- ❖ Limitée à la détection des faibles débits
- ❖ Temps d'indisponibilité pour la maintenance

\*turbine, pneumotach, fil chaud



CARDIOVIT FT-2



CARDIOVIT CS-104



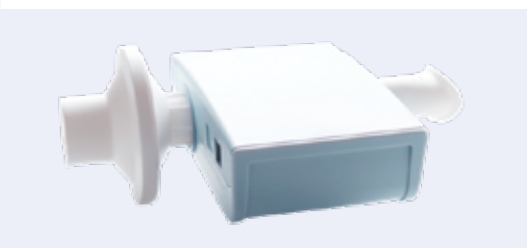
CARDIOVIT CS-104 Spiro



CARDIOVIT AT-102 G2



SPIROVIT SP-1 G2

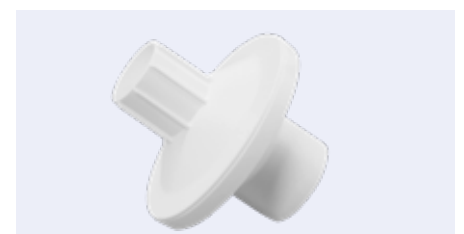


### SCOUTTUBE

- ❖ Contrôle total de la contamination avec des consommables hygiéniques pour un patient unique
- ❖ Forme ovale pour une étanchéité optimale par les lèvres et un bon positionnement des dents
- ❖ Conique afin de s'adapter aux différentes tailles de bouche

### FILTRE SPIRODEF SCOUTTUBE

- ❖ Des résultats fiables, sans fuite et reproductibles
- ❖ Protection contre la contamination croisée et protection supplémentaire pour les opérateurs et les techniciens





**Americas**  
SCHILLER Americas Inc.  
Doral, Florida 33172

**North America:**  
Phone +1 786 845 06 20  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schilleramericas.com  
www.schilleramericas.com

**Latin America & Caribbean**  
Phone +1 305 591 11 21  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schilleramericas.com  
www.schilleramericas.com



**France**  
SCHILLER Médical  
F-67160 Wissembourg  
Phone +33 3 88 63 36 00  
info@schiller.fr  
www.schiller.fr



**France (distribution France)**  
SCHILLER France S.A.S.  
F-77608 Bussy St Georges  
Phone +33 1 64 66 50 00  
contact@schillerfrance.fr  
www.schiller-france.com



**Serbia**  
SCHILLER d.o.o.  
11010 Beograd  
Phone +381 11 39 79 508  
info@schiller.rs  
www.schiller.rs



**Slovenia**  
SCHILLER d.o.o.  
2310 Slovenska Bistrica  
Phone +386 2 843 00 56  
info@schiller.si  
www.schiller.si



**Asia**  
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia  
52200 Kuala Lumpur, Malaysia  
Phone +603 6272 3033  
sales@schiller.com.my  
www.schiller-asia.com



**Germany**  
SCHILLER Medizintechnik GmbH  
D-85622 Feldkirchen b. München  
Phone +49 89 62 99 81 0  
info@schillermed.de  
www.schillermed.de



**Spain**  
SCHILLER ESPAÑA, S.A.  
ES-28232 Las Rozas/Madrid  
Phone +34 91 713 01 76  
schiller@schiller.es  
www.schiller.es



**Austria**  
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.  
A-4040 Linz  
Phone +43 732 70 99 0  
sales@schiller.at  
www.schiller.at



**India**  
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.  
Mumbai – 400 059, India  
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141  
sales@schillerindia.com  
www.schillerindia.com



**Switzerland**  
SCHILLER Schweiz AG  
CH-8912 Obfelden  
Phone +41 44 744 30 00  
sales@schiller-schweiz.ch  
www.schiller-schweiz.ch



**China**  
Alfred Schiller (Beijing) Medical Technology  
Co., Ltd.  
100102 Beijing, China  
Phone +86 10 84565453  
info@schillerchina.com  
www.schillermedical.cn



**Poland**  
SCHILLER Poland Sp. z o.o.  
PL-02-729 Warszawa  
Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90  
schiller@schiller.pl  
www.schiller.pl



**Turkey**  
SCHILLER TÜRKIYE  
Okmeydani-Sisli – Istanbul  
Phone +90 212 210 8681  
info@schiller.com.tr  
www.schiller-turkiye.com



**Croatia**  
SCHILLER d.o.o.  
10000 Zagreb  
Phone +385 1 309 66 59  
info@schiller.hr  
www.schiller.hr



**Russia & C.I.S.**  
AO SCHILLER.RU  
119049 Moscow, Russia  
Phone +7 (495) 970 11 33  
mail@schiller.ru  
www.schiller.ru



**United Kingdom**  
SCHILLER UK Ltd.  
Bromborough, Wirral,  
Merseyside, CH62 3RJ  
Phone +44 1333 312150  
sales@schilleruk.com  
service@schilleruk.com  
www.schilleruk.com

SCHILLER se réserve le droit de modifier la conception, les spécifications et les caractéristiques présentées, ou d'interrompre le produit décrit à tout moment sans préavis ni obligation. Les images peuvent être représentatives. Certains produits peuvent ne pas être autorisés par voie réglementaire ou mis en vente sur tous les marchés. Contactez votre représentant SCHILLER pour les informations les plus récentes et la disponibilité.

